## Best Available Copy



### [B] (11) UTLÄGGNINGSSKRIFT 68185

C (45) Patentti symmetty 12 08 1985 Patent meddelat

(51) Kv.lk.\*/Int.Cl.\* 9 26 D 5/06 // 3 26 D 1/24

# (21) Patenttihakemus — Patentansökning 830673 (22) Hakemispāivā — Ansökningsdag 01.03.83 (23) Alkupāivā — Giltighetsdag 01.03.83 (41) Tullut julkiseksi — Blīvit offentlig 02.09.84 (44) Nāḥtāvāksipanon ja kuul.julkalsun pvm. — Ansökan utlagd och utl.skriften publicerad 30.04.85 (86) Kv. hakemus — Inc. ansökan (32)(33)(31) Pyydetty etuoikeus — Begärd prioritet

### SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus Patent- och registerstyrelsen

- (71) Oy Wärtsilä Ab, Värtsilä, FI; Patenttiosasto, Pitkänsillanranta 1, 00530 Helsinki, Suomi-Finland(FI)
- (72) Pauli Koutonen, Järvenpää, Suomi-Finland(FI)
- (54) Menetelmä ja järjestelmä aseman havaitsemiseksi Förfarande och anordning för lägesobservering

#### (57) THIVISTELMA

Keksintő kohdistuu menetelmään siirrettävän laitteen (2) tai tämäm elimen (4,5) sijaintiaseman (16,17) ja/tai tästä suoritettavan korjaussiirron (19) määrittämiseksi sijaintiaseman (16,17) havaitsevalla ja rekisteröivällä siirrettävällä mittalaitteella (7,13). Määrittäminen suoritetaan korkeintaan mittalaitteen kahden ääriaseman (9,18) välisellä matkalla. Yhtä mittalaitteen (7,13) ääriasemaa (9) käytetään määrityksen perusasemana. Sijaintiasema (16.) ja/tai vastaava korjaussiirto (19) määritetään siirtämällä mittalaite (7,13) siirrettävän laitteen (2) aseman ohi. Siirrettävän laitteen korjaussiirrolla (19) saavutettu uusi sijaintiasema (17) tai haluttaessa sijaintiaseman (16) toistomääritys määritetään tämän jälkeen siirtämällä mittalaite (7,13) takaisin vastaksiirrettävän laitteen (2) chi. kaissuunnassa Reksintö kohdistuu myös menetelmän soveltamiseksi tarkoitettuun, esimerkiksi paperirainan (1) pituussuuntaisessa leikkaamisessa käytettävään järjestelmään, jossa siirettävä laite on leikkauslaite (2). Mittalaite (7,73) on asemalaitelmassa (6), jossa on toimielimet (10,11,12) mittalaitteen (7,13) liikkeen ohjaamiseksi ja suorittamiseksi rainan (1) poikittaissuunnassa. Järjestelmässä on ainakin yksi rajoitinelin (8) mittalaitteen (7,13) toiminnan rajaamiseksi ääriasemien (9,18) välisellä matkalla siten, että yksi ääriasema (9) on määrityksen perusesema. Havaitseva laite (7) kummassakin liikesuunnassaan havaitsee leikkauslaitteen (2) ainakin (4,5). Jārjestelmāssā yhden elimen on toimielimien (10,11,12) käyttölaitteet ja siirrettävän laitteen (2) tai elimen (4,5) korjaussiirron (19) suorittavat siirtolaitteet.